



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

D.L.P. 18-7-89112898

ISSN : 0762 042 X



Avertissements agricoles

BRETAGNE

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35700 RENNES ☎ 99 36 01 74

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Publication périodique

ÉDITION : CULTURES MARAÎCHÈRES, LÉGUMIÈRES ET POMMES DE TERRE

BULLETIN N° 177

12 juillet 1989

CHOUX	: Mouche du chou, nervation noire et mildiou
POMME DE TERRE	: Le mildiou à nouveau d'actualité
TOMATES	: Contre plantations Cladosporiose.

CHOUX

A) SITUATION

1) Ravageurs

Des pontes parfois importantes de mouche du chou sont actuellement observées au niveau du collet des jeunes plants.

Sur le feuillage, des attaques de chenilles de piéride et de teigne sont localement signalées.

2) Maladies

Le retour des pluies favorise le développement de la nervation noire (*Xanthomonas campestris*), du mildiou et de la fonte des semis.

B) PRECONISATIONS

1) Ravageurs

La protection des jeunes plants contre la mouche du chou est impérative:

- en pépinière : sur parcelles non protégées par un traitement de sol au semis, arrosez avec une solution de Birlane CE 40, ou de Nexagan 40, ou de Rhodocide (15 l dans 10.000 l d'eau par ha).

- avant plantation : trempez les racines des jeunes plants durant 5 minutes dans une solution de Birlane CE 40 (0,10 l pour 100 l d'eau) ou de Nexagan 40 (0,15 l pour 100 l d'eau).

P.15



- à la plantation : appliquez en localisation dans la raie de plantation un insecticide granulé : Curater, Delex ou Birlane (60 g pour 100 m linéaires).

- sur jeune plantation : il est également possible d'intervenir en rattrapage jusqu'à 2 à 3 semaines après la plantation, en arrosant abondamment les pieds avec les produits et aux doses conseillées en pépinière.

En cas d'attaque de pucerons ou de chenilles en pépinière, intervenez avec un insecticide polyvalent, tel que Lannate ou Orthène 50.

POMME DE TERRE

SEMENCE ET CONSERVATION

MILDIOU

A) SITUATION

Aucune attaque n'est actuellement signalée. Le redémarrage de la maladie est toutefois à craindre en raison du retour des pluies; des contaminations ont, en effet, pu intervenir dès la fin du mois de juin.

B) PRECONISATIONS

Intervenez sur les parcelles non protégées et sur celles où le dernier fongicide est en fin d'action. Maintenez ensuite la protection si le temps demeure orageux.

TOMATES DE SERRE

CONTRE PLANTATIONS

La vieille culture de tomates doit être en très bon état sanitaire au moment de la contre plantation. Sinon, maladies et ravageurs contamineront immédiatement la jeune culture.

Pour éviter des attaques parasitaires sur celle-ci, suivez les conseils donnés dans le bulletin n° 175 du 29 mai.

AUTRES CULTURES (particulièrement sous tunnels)

La cladosporiose se développe actuellement. Aérez le plus possible. Eventuellement, complétez par un traitement avec Aliette (préventif) ou Rubiflo.